Inde	ex of C	laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/905,561	JOLLEY ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Kalimah Fernandez	2881	

′	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

	A	Appeal
İ	0	Objected

		Щ	<u> </u>				J		L.,	L
Ci	aim	Π				Dat			_	
		~	Γ	T	Т	<u> </u>	Ť	Г		Γ
<u>a</u>	Original	11/15/03	(		ļ		ļ		ļ	ļ
Final	rig.	7	ĺ		İ		J	]		
	Lo	_		_			}			
	1	V	-							
<u></u>	2	LĹ.		L		L		Ĺ		
-	3	Ш	<u> </u>	L.	<u> </u>	L	ļ.,		L	<u> </u>
<u> </u>	4	Ш	<u> </u>	Ļ	_	<u> </u>	L-		<u> </u>	L
-	5	Н	_	<b>!</b>	-	L.	<b>!</b>	_	_	<b>!</b>
	6	H		-	<del> </del>	⊢		_	┡	├
-	5 6 7 8	₩	├	<del> </del>	├-	-	┢		-	<del> </del>
	9	╂		├	⊬	┼─			-	├
-	10	╫	├	-	-	╁─	-	-	├	├
	11	+}-	1-	-	-	<del> </del>	┰	<del> </del>	├-	-
-	12	tt	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	t –	-	<del>                                     </del>	-	1
	13	#	_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	t-	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$
	12 13 14	1	1	$\vdash$	1	<b> </b>	_	Ι-	<u> </u>	$\vdash$
	15	11	Ι_	_	$\vdash$	t –	Ι-	_	$\vdash$	
	15 16 17	11			Γ.				$I^-$	П
	17						$\Box$		T	_
	18	П								
	18 19 20	$\Pi$								
	20	Ш	L	L	┖					
	21	Ш	L	L	_	<u>L</u>	_	_	_	$\Box$
_	22 23	Ш	<u> </u>	L	Ļ_	<u> </u>	Ļ,	<u> </u>	L.	
ļ	23	Щ	<u> </u>	L	L	L	L	L	L	_
<u> </u>	24	-	<u> </u>	├		_	<u> </u>	<b>-</b>	_	_
<u> </u>	25			╙	-	ļ	_	<u> </u>		_
-	26 27	Н				├-			├—	-
-	28	Н	├-	├		├	$\vdash$	<u> </u>	-	-
-	29	H		-	$\vdash$	-	<u> </u>	-	<del> </del>	-
-	30	H	<del> </del>	-	├	├─		-	-	$\vdash$
-	31	+		$\vdash$	-			-	<del> </del>	H
-	32	+	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		<del>                                     </del>	H
	33	1		t —	$\vdash$				_	H
	34	<b>V</b>							<u> </u>	
	34 35									
	36					L				
	37									
	38			$\Box$	L_	L				
	39	Щ		_		<u> </u>	$\Box$		_	$\square$
-	40	L		<u> </u>		_	_		_	$\sqcup$
	41		ļ	<u> </u>	L-	<u> </u>	L		<u>L</u>	
	42	_	<u> </u>			<u> </u>			<u> </u>	$\square$
-	43 44	$\vdash$	_	<u> </u>		├	Ьщ		<u> </u>	$\vdash \dashv$
	44	$\vdash$	-	├	-	<u> </u>	<u> </u>	-	١	$\vdash$
-	46	-	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>				$\vdash$	$\vdash$
-	47	۱-		-	-	├	-	-	-	$\vdash\dashv$
$\vdash$	48		—	-	-	-	-		-	$\vdash$
	49	Н		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash \dashv$
-	50	$\vdash$	<del>-</del> -			<del>-</del>	_	-	-	$\vdash$
										لـــا

E         E	Cla	im	Γ	_		ı	Date	 е	_		
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99								Г			
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u>a</u>	Ë	}	1	1	}	}	}	{	1	}
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ίĒ	٦		l					1	ĺ	
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51	_	L.	L	L	_	L_	_	<u> </u>	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	L	52	ļ_	ļ	ļ	_	_	ļ_	L	_	Щ
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53	<u> </u>	<b>!</b> —	ļ	<b> </b>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> _	$\square$
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54	<u> </u>	ļ	L-	ļ	<u> </u>	┞_	_	<u> </u>	
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u></u>	55	<b>├</b>			-	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	$\vdash$
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	-	20	├	├—	├-	<u> </u>	├	┝╌	ļ	<del> </del>	H
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		50	⊢	-		⊢	-	├	-	├	-
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96		50		├	├─	├—			-	-	Н
61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	-	-	┝	├		├	⊢	-	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61	-			┝		-		-	-
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62		├				┢		-	Щ
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63	<del> </del>		├	$\vdash$	├	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash\dashv$
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 98 99		64		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	$\vdash \vdash$
66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65	├	┝	-	<del> </del>	-	┢╌	<del> </del>		Н
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99		66	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98		67		-	$\vdash$	_	-	_		$\vdash$	Н
69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98			<del> </del>	-	$\vdash$	_	_	$\vdash$	_	-	$\vdash$
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		69	_		-		-	_	1	┢	$\vdash$
71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	一	_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	H
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71			Г			$\vdash$			$\vdash$
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		72						$\vdash$			П
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		73	Г							$\vdash$	$\Box$
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		74									
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		75									
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98		76									
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		77									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		78						_		L_	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		79	_					L		L	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80		L.,	L.,	L	L	ļ	Ĺ	Ļ	Ш
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		81	ļ	_		L			$\vdash$		
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		82	<u> </u>	_		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	′
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	-	$\vdash$	_	-			<u> </u>		_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		04		<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		28	_			<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>	$\dashv$
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87	$\vdash$			$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\dashv$
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	$\vdash$				-				
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	-	۲	-	-		Н	$\vdash$	-	-+
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90	-	_		_	-			-	$\dashv$
92 93 94 95 96 97 98 99		91	$\vdash$			-	_				$\vdash$
93 94 95 96 97 98 99	$\neg \neg$	92		$\vdash$		$\vdash$		Н			-
94 95 96 97 98 99		93									$\dashv$
95 96 97 98 99		94									$\neg$
96 97 98 99		95								$\overline{}$	
97 98 99		96									$\Box$
99		97									
99		98									
100		99									
		100									

Cli	aim				(	Date	€			
					Γ			Γ		Ι
<u>75</u>	Original		[	l	ļ	ļ	ļ	l	[	l
Final	<u>:</u> 5			i				ł	]	
"	lõ		l	Į	l	Į	l	l	[	Ι.
L	ĺ		L_	L_			L_	L		L
L	101		L			L				_
	102			Γ				Γ		Ī
	103		$\vdash$		$\vdash$		_			_
	104	Ι	├	├-	├ <b>-</b>			$\vdash$	<del>  -</del>	├─
	105	-	$\vdash$	-	<u> </u>	<del> </del> -	├	├-	-	├─
	105	<u> </u>	├—	├	├	├	├-	├-	-	├
	106		<u> </u>	ļ	lacksquare	<u> </u>	ļ	_	╙	L_
L	107		L_	L	L_		L	<u>L</u>	L_	<u>_</u>
	108							l		i
	109									
	110				$\vdash$			$\vdash$	_	
	111	_	╁		-	<b></b> -	_			
	112			-	$\vdash$	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	
	112	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$	⊢-	-	<del> </del>	
	113		<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	<b> </b>	Ь.	<u> </u>	<b> </b>
	114			<u></u>			<u>_</u>	<u>_</u>	<u></u>	
	115		l_				-		1	
	116		Γ			Γ	Γ			Γ
	117	_	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-	Г		
	118	_	-		1—	┢─		-	-	-
}			<del> </del> —				├			
	119	<b></b>		$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<b>!</b> —	<b>-</b>	-
	120		<u> </u>			<u> </u>		L_	L	$oxed{oxed}$
	121		<u> </u>	Ĺ		İ		L	l	
	122									
	123					1				
	124			$\vdash$	_	_	_	$\vdash$	_	
-	125	_	-	$\vdash$	_	├	-	$\vdash$	-	
	126			├		├	┝┈	├	├—	├
-	120		<u> </u>	├	_	<b> -</b>	<u> </u>	┝-	<b> </b>	-
<u></u>	127		L_,	L.		<u>                                     </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_
	128					L_		<u> </u>		نــــا
	129		Ι,				١.		i	
	130									
	131					_		_	$\overline{}$	
	132		$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	133	_	-	$\vdash$	$\vdash$	├-		-	$\vdash$	-
		_		-	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	Н
$\vdash$	134	L,	Ш	Щ.	oxdot	L_	Ш	_	<u> </u>	L.,
	135					<u>_</u>		L		
	136							L	L_ ī	
	137									
	138				П			$\Box$		П
$\vdash$	139		$\vdash$		H	Н	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	H
$\vdash$	140			-	_	-	Н	_	$\vdash$	$\vdash$
						-	-		-	$\vdash$
<b></b>	141	_			<u> </u>		L		ļ	Щ
	142									$\Box$
	143									
	144									
$\vdash$	145	_	М						$\vdash$	Н
	146	_	-	_		-	-		$\vdash$	$\vdash \dashv$
$\vdash$		_	-	-			_	-		$\vdash$
1	147			$\sqcup$		_			$\vdash$	Ш
$\perp$	148		ш			<u>_</u>			L_	Ш
	149									
	150									
								_		